

## Die Brandschutzdosen von e-intec

**D** Diese speziellen Abzweigdosen aus Kunststoff sind mit **hochwertigen Keramikklemmen** ausgestattet, die den Funktionserhalt gemäß DIN 4102-12 gewährleisten. Das bedeutet, dass sie im Brandfall einen maximalen Schutz bieten. Die Zertifizierung unserer Brandschutzdosen liegt bei **90-Minuten**. Während die Kunststoffdose verbrennt, bleiben die Keramikklemmen durch die Verankerung aus Stahl intakt und sorgen für eine zuverlässige Verbindung. Neben einfachen Klemmen von 1.5-16 mm<sup>2</sup> vertreibt **e-intec gmbh** auch Brandschutzdosen mit **Keramik-Doppelklemmen** von 1.5-10 mm<sup>2</sup> für eine fachgerechte Elektroinstallation. Wichtig ist, dass die Dosen mit dem mitgelieferten Montagmaterial und gemäss der Montageanleitung installiert wird.

**F** Ces boîtes de dérivation spéciales en plastique sont équipées de **bornes en céramique de haute qualité** qui garantissent le maintien de la fonction conformément à la norme DIN 4102-12. Cela signifie qu'elles offrent une protection maximale en cas d'incendie. La certification de nos boîtes de dérivation anti-incendie est de **90 minutes**. Alors que la boîte en plastique brûle, les bornes en céramique restent intactes grâce à leur ancrage en acier et assurent une connexion fiable. Outre les bornes simples de 1,5 à 16mm<sup>2</sup>, **e-intec gmbh** commercialise également des boîtes anti-feu avec des **bornes doubles en céramique** de 1,5 à 10mm<sup>2</sup> pour une installation électrique professionnelle. Il est important que les boîtes soient installées avec le matériel de montage fourni et conformément aux instructions de montage.

**I** Queste speciali scatole di derivazione in plastica sono dotate di **morsetti in ceramica di alta qualità** che garantiscono l'integrità funzionale in conformità alla norma DIN 4102-12. Ciò significa che offrono la massima protezione in caso di incendio. Ciò significa che offrono la massima protezione in caso di incendio. La certificazione delle nostre scatole antincendio è di **90 minuti**. Mentre la scatola di plastica brucia, i morsetti in ceramica rimangono intatti grazie all'ancoraggio in acciaio e garantiscono una connessione affidabile. Oltre ai morsetti singoli da 1,5-16 mm<sup>2</sup>, **e-intec gmbh** vende anche scatole antincendio con **morsetti doppi in ceramica** da 1,5-10 mm<sup>2</sup> per installazioni elettriche professionali. È importante che le scatole siano installate utilizzando il materiale di installazione fornito e in conformità alle istruzioni di installazione.

### Die Keramikklemmen | Les bornes en céramique | I morsetti in ceramica



- D** Einzelklemmen 0.5-16mm<sup>2</sup>, für die platzierung auf einem Stahl-Steg
- F** Bornes simples 0.5-16mm<sup>2</sup>, pour le placement sur une barre d'acier
- I** Morsetti singoli 0.5-16mm<sup>2</sup>, per il posizionamento su una barra d'acciaio



- D** Doppelklemmen 1.5-10mm<sup>2</sup>, für die platzierung auf einem Stahl-Steg
- F** Bornes doubles 1.5-10mm<sup>2</sup>, pour le placement sur une barre d'acier
- I** Morsetti doppi 1.5-10mm<sup>2</sup>, per il posizionamento su una barra d'acciaio



- D** Einzel-Klemmblöcke 1.5-16mm<sup>2</sup>, auf einem Steg vormontiert
- F** Borniers simples 1,5-16 mm<sup>2</sup>, pré-assemblés sur barre
- I** Morsetti singoli 1,5-16mm<sup>2</sup>, premontati su barra



DIN  
4102-12

# Abzweigdosen mit Funktionserhalt

Abzweigdosen mit Funktionserhalt E90 - Diverse Klemmen  
Boîtes de dérivation avec maintien de fonction E90 - Diverses bornes  
Scatole di derivazione con integrità funzionale E90 - Morsetti vari



Funktionserhalt E90  
Maintien de la fonction E90  
Integrità funzionale E90



Halogenfrei  
Sans halogènes  
Senza alogeni



Keramikklemmen  
Bornes en céramique  
Morsetti in ceramica



gering Befestigungstiefe  
faible Profondeur de fixation  
Profondità di montaggio ridotta

Verschiedene Einführungen  
Différentes introductions  
Introduzioni varie

Diverse Grössen  
Diverses tailles  
Varie dimensioni

Halogenfrei  
Sans halogène  
Senza alogeni

Funktionserhalt E90  
Maintien de la fonction E90  
Integrità funzionale E90

Diverse Keramikklemmen  
Diverses bornes en céramique  
Vari morsetti in ceramica

geringe Befestigungstiefe  
faible profondeur de fixation  
Profondità di montaggio ridotta

e-intec gmbh | Im Tobel 5 | 8340 Hinwil | office@e-intec.ch | e-intec.ch | T +41 44 937 44 00

**Zertifikate:**  
Certificats:  
Certificati:



**Video:**  
Vidéo:  
Video:



**Blog:**  
Blog:  
Blog:



Diverse Grössen  
Diverses tailles  
Varie dimensioni

Diverse Keramikklemmen  
Diverses bornes en céramique  
Vari morsetti in ceramica

e-intec.ch

# Sortiment Brandschutzdosen E90

**D** Abzweigdosen mit Keramikklemmen für den Funktionserhalt E90, DIN 4102-12

**F** Boîtes de dérivation avec bornes en céramique pour le maintien de la fonction E90, DIN 4102-12

**I** Scatole di derivazione con morsetti in ceramica per integrità funzionale E90, DIN 4102-12

## BSD E90 102 116x116x62mm / E90 / IP66 / PP / Orange / Halogenfrei / V0

**Keramikklemmen:** Einzel-Klemmblock: 6 Anschlüsse  
Bornes en céramique / Morsetti in ceramica: Querschnitt: 1.5-6mm<sup>2</sup>

**Befestigung:** Bolzenanker  
Fixation / Fissaggio: Boulon d'ancrage / Bullone di ancoraggio

**Bohren:** Bohrtiefe: 40mm  
Perçage / Trapano: Loch Ø: 6mm

**BSD E90 102:** E.No: 152 146 609  
VPE: 1 Stk. / UE: 1 pcs



## BSD E90 102 DK 116x116x62mm / E90 / IP66 / PP / Orange / Halogenfrei / V0 NEW

**Keramikklemmen:** Doppelklemmen: 3 Stück  
Bornes en céramique / Morsetti in ceramica: Querschnitt: 1.5-6mm<sup>2</sup>

**Befestigung:** Bolzenanker  
Fixation / Fissaggio: Boulon d'ancrage / Bullone di ancoraggio

**Bohren:** Bohrtiefe: 40mm  
Perçage / Trapano: Loch Ø: 6mm

**BSD E90 102 DK:** E.No: 152 147 609  
VPE: 1 Stk. / UE: 1 pcs



## BSD E90 166 180x130x96mm / E90 / IP66 / PP / Orange / Halogenfrei / V0

**Keramikklemmen:** Einzel-Klemmblock: 8 Anschlüsse  
Bornes en céramique / Morsetti in ceramica: Querschnitt: 1.5-10mm<sup>2</sup>

**Befestigung:** Bolzenanker  
Fixation / Fissaggio: Boulon d'ancrage / Bullone di ancoraggio

**Bohren:** Bohrtiefe: 40mm  
Perçage / Trapano: Loch Ø: 6mm

**BSD E90 166:** E.No: 152 146 629  
VPE: 1 Stk. / UE: 1 pcs



## BSD E90 216 230x180x96mm / E90 / IP66 / PP / Orange / Halogenfrei / V0

**Keramikklemmen:** Einzel-Klemmblock: 8 Anschlüsse  
Bornes en céramique / Morsetti in ceramica: Querschnitt: 1.5-16mm<sup>2</sup>

**Befestigung:** Bolzenanker  
Fixation / Fissaggio: Boulon d'ancrage / Bullone di ancoraggio

**Bohren:** Bohrtiefe: 40mm  
Perçage / Trapano: Loch Ø: 6mm

**BSD E90 216:** E.No: 152 146 639  
VPE: 1 Stk. / UE: 1 pcs



## BSD KSK 100 101x101x61mm / E90 / IP66 / PP, PA / Orange / Halogenfrei

**Keramikklemmen:** Einzelklemmen: 5 Stück  
Bornes en céramique / Morsetti in ceramica: Querschnitt: 1.5-6mm<sup>2</sup>

**Befestigung:** Bolzenanker  
Fixation / Fissaggio: Boulon d'ancrage / Bullone di ancoraggio

**Bohren:** Bohrtiefe: 45mm  
Perçage / Trapano: Loch Ø: 6mm

**BSD KSK 100 E90:** E.No: 152 146 699  
VPE: 1 Stk. / UE: 1 pcs



## BSD KSK 125 126x126x74mm / E90 / IP66 / PP, PA / Orange / Halogenfrei

**Keramikklemmen:** Einzelklemmen: 5 Stück  
Bornes en céramique / Morsetti in ceramica: Querschnitt: 1.5-10mm<sup>2</sup>

**Befestigung:** Betonschrauben  
Fixation / Fissaggio: Vis à béton / Viti per cemento

**Bohren:** Bohrtiefe: 40mm  
Perçage / Trapano: Loch Ø: 5mm

**BSD KSK 125 E90:** E.No: 152 146 649  
VPE: 1 Stk. / UE: 1 pcs



## BSD KSK 175 177x126x90mm / E90 / IP66 / PP, PA / Orange / Halogenfrei

**Keramikklemmen:** Einzelklemmen: 5 Stück  
Bornes en céramique / Morsetti in ceramica: Querschnitt: 1.5-16mm<sup>2</sup>

**Befestigung:** Betonschrauben  
Fixation / Fissaggio: Vis à béton / Viti per cemento

**Bohren:** Bohrtiefe: 40mm  
Perçage / Trapano: Loch Ø: 5mm

**BSD KSK 175 E90:** E.No: 152 146 659  
VPE: 1 Stk. / UE: 1 pcs



## BSD KSK 175 Data 177x126x90mm / E90 / IP66 / PP, PA / Orange / Halogenfrei

**Keramikklemmen:** Einzelklemmen: 14 Stück  
Bornes en céramique / Morsetti in ceramica: Querschnitt: 0.5-4mm<sup>2</sup>

**Befestigung:** Betonschrauben  
Fixation / Fissaggio: Vis à béton / Viti per cemento

**Bohren:** Bohrtiefe: 40mm  
Perçage / Trapano: Loch Ø: 5mm

**BSD KSK 175 Data E90:** E.No: 152 146 689  
VPE: 1 Stk. / UE: 1 pcs



## BSD KSK 125 DK 126x126x74mm / E90 / IP66 / PP, PA / Orange / Halogenfrei

**Keramikklemmen:** Doppelklemmen: 5 Stück  
Bornes en céramique / Morsetti in ceramica: Querschnitt: 1.5-6mm<sup>2</sup>

**Befestigung:** Betonschrauben  
Fixation / Fissaggio: Vis à béton / Viti per cemento

**Bohren:** Bohrtiefe: 40mm  
Perçage / Trapano: Loch Ø: 5mm

**BSD KSK 125 E90 DK:** E.No: 152 146 669  
VPE: 1 Stk. / UE: 1 pcs



## BSD KSK 175 DK 177x126x90mm / E90 / IP66 / PP, PA / Orange / Halogenfrei

**Keramikklemmen:** Doppelklemmen: 5 Stück  
Bornes en céramique / Morsetti in ceramica: Querschnitt: 1.5-10mm<sup>2</sup>

**Befestigung:** Betonschrauben  
Fixation / Fissaggio: Vis à béton / Viti per cemento

**Bohren:** Bohrtiefe: 40mm  
Perçage / Trapano: Loch Ø: 5mm

**BSD KSK 175 E90 DK:** E.No: 152 146 679  
VPE: 1 Stk. / UE: 1 pcs



## Kabelbriden E90 Kabel Ø 6-10mm / E90 / Stahl verzinkt

**Metallbride:** Anzahl Kabel: 1 Kabel  
Bride en métal / Staffa in metallo: Funktionserhalt: E90

**E90 Bride 8:** Kabel Ø 6mm  
VPE: 100 Stk. / UE: 100 pcs E.No: 126 100 308

**E90 Bride 10:** Kabel Ø 8mm  
VPE: 100 Stk. / UE: 100 pcs E.No: 126 100 310

**E90 Bride 12:** Kabel Ø 10mm  
VPE: 100 Stk. / UE: 100 pcs E.No: 126 100 312



## MDSN E90 Steckdübel / E90 / Edelstahl / 7kg - 90 Minuten

**Metall-Steckdübel:** Anzahl Briden: 1 Bride  
Chevilles métalliques / Tassello in metallo: Funktionserhalt: E90

**Befestigung:** Bohren - von Hand Stecken  
Fixation / Fissaggio: Percer - Enficher / Foratura - tamponamento

**Bohren:** Bohrtiefe: 40mm  
Perçage / Trapano: Loch Ø: 6mm

**MDSN E90:** E.No: 165 360 636  
VPE: 100 Stk. / UE: 100 pcs

